Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/747,792

AERRABOTU ET AL.

Examiner

Art Unit

Thai D. Hoang

2667

R	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

E E		Date				aim	CI			Date		\Box	aim	Cla			Date			aim	Cla		
1 R	TTT											\perp			<u></u>						ြ	<u> </u>	
1 R		1 1	İ					<u> </u>	Za_				1 1	1 1	ا يَيْر	nal					3/0	Ë	<u> </u>
1 R								Ĕ	Œ						Ę	Œ					2/1	ايِّز	iII
2 R		Ш	L			Ш				_		Ш.	\perp	$\perp \perp$	L		_			_			
3 R			L			Ш				_	\perp	44	\perp	11			_	$\sqcup \sqcup$					
4 R		$\perp \downarrow$	L				_			_	4	\rightarrow	_				_:::::	$\sqcup \bot \sqcup$					
5	444	$\downarrow \downarrow \downarrow$	乚			Ш	<u> </u>				-	+	\perp	+			-	\vdash		-			<u> </u>
6	+	1	╙		-	\sqcup	<u> </u>				+	4+		+			-	 		-			
7 R	+++	+	<u> </u>	-	_	\vdash	L		<u> </u>		+	+				<u> </u>	-	 		_			
S	+	╁┷┼	┢		_	\vdash	H				+	+	+				-			+			├
Section Sect	+ + +-	++	<u> </u>		_	\vdash	H		 		+	╁┼	\dashv				4			+			\vdash
10 R	+	╁	-	_	-	\vdash	H				+		+				-	 		+			_
11	 	+	├		-	\vdash	\vdash			-	++-	++	+				1::::						
12 R	++-	+	\vdash	_	\neg	\vdash	-			\dashv	+ + +	+	11	++			700	 		\top	R		
13 R	 	+-+	-	\vdash		\vdash	Т				111	++	$\dashv \dashv$	+-+						1			
14 R	+++	++	\vdash	\vdash			Н			-	 	++	\top				1						
15 R	 	+-+	┢		-	H	Т			7	1.11	11	\top	+								14	
16 R 17 R 117 R 117 R 117 118 117 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 120 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 123 124 125 125 125 126 126 127 127 127 128 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 133 134 133 134 133		11	_							-		1 1		\top			7::::				R	15	
17 R 18 R 68 117 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 120 120 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 127 127 127 128 128 128 129 129 129 130 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 135 136 136 136 <td> -</td> <td>17</td> <td>Г</td> <td></td> <td>\neg</td> <td>П</td> <td></td> <td>116</td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td>717</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>R</td> <td>16</td> <td></td>	 -	17	Г		\neg	П		116		7			717				7				R	16	
18 R 68 69 118 119 120 119 120 120 120 121 120 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 134 134 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 <td>111</td> <td>\top</td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>67</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>17</td> <td></td>	111	\top	Г			П				7					67							17	
19 R		11	Г			П				7													
120		\Box				П								П									
122 R 123 123 124 124 125		11			\neg			120						\prod									<u></u>
23 R 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 130 131 130 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 144<		\Box	Г					121						\perp							R		
24 R 74 124 125 25 0 75 125 126 125 26 R 76 127 126 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 139 139 140 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146														Ш									
25 0 75 125 26 R 126 126 27 R 127 127 28 R 78 128 29 R 129 129 30 R 80 130 31 R 81 131 32 R 83 132 33 R 84 134 35 R 85 135 36 R 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 44 94 144 45 96 146														$\perp \perp$			_						
26 R 76 126 127 27 R 77 127 128 128 29 R 79 129 129 130 131 31 R 81 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 137 137 137 137 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 1													<u> </u>	Ш			-						
27 R 77 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 1												$\perp \perp$		$\perp \perp$			_						
28 R 78 128 29 R 80 129 30 R 80 130 31 R 81 131 32 R 82 132 33 R 83 133 34 R 84 134 35 R 85 135 36 R 86 136 37 88 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146										_		4	 	11		Ш	4	<u> </u>	-		R		
29 R 79 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 <td></td> <td>Ш</td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td>_ ::::</td> <td></td> <td>\bot</td> <td>\perp</td> <td>1</td> <td></td> <td>\sqcup</td> <td>_ !!!! </td> <td></td> <td>\rightarrow</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		Ш	L			Ш	Ш			_ ::::		\bot	\perp	1		\sqcup	_ !!!!		\rightarrow				
30 R 80 130 131 31 R 81 131 131 32 R 82 132 133 33 R 84 134 134 35 R 85 135 136 37 S 86 136 137 38 S 88 138 138 39 A 89 139 139 40 A 90 140 141 42 A 92 142 142 43 A 94 144 144 44 A 94 144 144 45 A 96 146 146	$\bot \bot \bot$	$\perp \perp$						128		_	+		\perp	4-4		lacksquare	-			+			
31 R 81 131 132 132 132 133 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 <td></td> <td>$\bot \bot$</td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>++</td> <td></td> <td>++</td> <td></td> <td>L</td> <td>- </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>K</td> <td></td> <td></td>		$\bot \bot$	L				_					++		++		L	-				K		
32 R 82 132 133 33 R 83 133 133 34 R 84 134 134 35 R 85 135 136 37 S 86 136 137 38 S 88 138 138 39 S 88 138 139 40 S 90 140 141 41 S 91 141 141 42 S 92 142 142 43 S 93 143 144 44 S 94 144 144 45 S 96 146 146	++-	$\bot \bot$		\Box	_		Щ					++	\dashv	++			-						
33 R 133 134 34 R 84 134 134 35 R 85 135 135 36 R 86 136 137 38 88 138 138 138 39 90 140 140 141 41 91 141 141 141 42 92 142 143 144 44 94 94 144 144 45 96 96 146 146 146	++-	\bot	_	_	_	Н					+++	++		+-+		\vdash	-						-
34 R 134 134 35 R 85 135 135 36 R 86 136 137 38 88 138 138 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 96 146	+++	+	-	_		\dashv	Н			-		++		+			- ::::		- - - 	\dashv			
35 R 85 135 136 36 R 86 136 137 37 38 88 137 137 138 39 40 90 139 139 139 40 41 91 140 141 141 42 42 92 142 142 142 43 44 94 94 144 144 144 45 46 96 96 146 146 146	+++	+	\vdash			\dashv					+	╁╌┟╴	+-+	++		\vdash	-	 - - - 		+			-
36 R 136 137 37 88 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 96 146 146	+	+-+	\vdash			\vdash	Н				+	++	+	++		┝┈┤	-		- - 	+	R	35	
37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td>+</td><td>++</td><td>\vdash</td><td></td><td>\dashv</td><td>\vdash</td><td>Н</td><td></td><td></td><td></td><td>+++</td><td>++</td><td>++</td><td>++</td><td></td><td></td><td>┪</td><td></td><td></td><td>┰</td><td></td><td></td><td></td></td<>	+	++	\vdash		\dashv	\vdash	Н				+++	++	++	++			┪			┰			
38 88 138 <td>+++</td> <td>++</td> <td>H</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>++-</td> <td></td> <td>+</td> <td>++</td> <td></td> <td> </td> <td>╢╟</td> <td> </td> <td>- </td> <td>+</td> <td>÷</td> <td></td> <td></td>	+++	++	H	\dashv		\vdash	\vdash				++-		+	++		 	╢╟	 	- 	+	÷		
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96	++-	+-+	\vdash		\dashv	\vdash	\vdash			\dashv	++	++-	+	+			┪╢			+	\dashv		
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146	++-	+-+	\vdash	\dashv		\dashv	\vdash			\dashv	+++	++	++	++			┪╣		- - 	┧┤			
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96	+++	++	М	\dashv	\dashv	\dashv	Н			-	 	++-	++	1 1		\vdash	1		111	一一			
42 92 43 142 93 143 94 144 45 95 96 146	 - - -	++	\vdash	\neg	\dashv	\dashv	H			-	+++	++	+ +	† †			1		111	77			
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146	+++	++	М	-	\dashv		Н			-	+	+	+++	1-1		\vdash	1			\top	Ħ		
44 94 95 95 144 96 146 146 96 146 146 96 146 146 146 146 146 146 146 146 146 14	 	+-+	П	-1	┪	\dashv	\vdash			-	 	++	11	 			1 1			\top			
45 95 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146	† † †	+	\Box	_	\dashv	\vdash	Н				 	++	11	† †			1 1					44	
46 96 146 146	1 	 		_	\neg		Н	145		7	 	11	7 1	\top]					45	
	+++	+	m	\dashv	寸	\dashv	Н	146			 	11	77		96][46	
	1 	\top		_	\dashv			147		7					97							47	
48 98 148	1 	\top						148		7				\Box^{\dagger}	98]!!!![
49 99 149	 	\sqcap		_	\neg		\Box								99								
50 100 150 150		\top		╗	寸	\neg		150				\coprod			100]!!!![\Box	50	